

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A,
Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm,
Polzahl: 16, Montageart: Löten



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Artikelnummer	1803413
Artikelbezeichnung	MC 1,5/16-G-3,81
EAN	4017918045722
VPE	50 Stück
Zolltarif	85366990
Gewicht/Stück	0,00436 KG
Katalogseitenangabe	Seite 108 (CC-2005)

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



► Technische Daten

Maße / Pole

Höhe	7,7 mm
Rastermaß	3,81 mm

Maß a	57,15 mm
Polzahl	16
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

Technischen Daten

Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_n	8 A
Nennspannung U_n	160 V
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

► Approbationen

Approbationslogos



CSA

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A

CUL

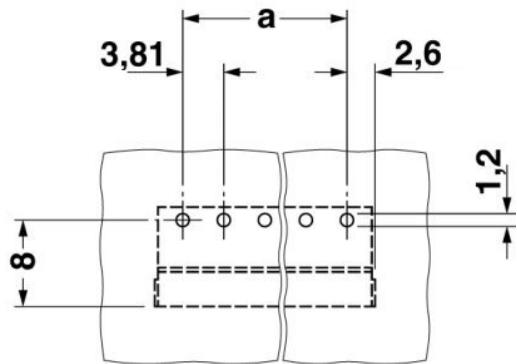
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A

UL

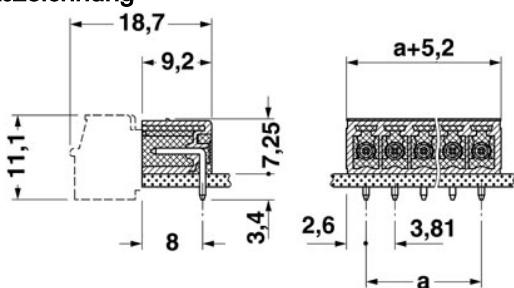
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A

► Zeichnungen

Bohrplan



Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1841174	MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 1,5 mm
1841190	MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 2,3 mm
1841213	MC 1,5/10-LWL 4-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 4,0 mm
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804109	SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungsstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen
0805056	SK 3,81/2,8:SO	Sonderbeschriftung Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben, 14 gleiche Kennzeichnungsstreifen je Karte, max. 25-polige Beschriftung je Streifen, Farbe: weiß
Stecker/Adapter		
1734634	CP-MSTB	Codierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

► Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1851180	FK-MCP 1,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Federkraftanschluss
1850806	FRONT-MC 1,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Schraubanschluss
1862713	IMC 1,5/16-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Montageart: Löten
1875564	IMCV 1,5/16-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Montageart: Löten
1803714	MC 1,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Schraubanschluss
1852312	MCC 1/16-STZ-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Crimpanschluss
1827266	MCVR 1,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Schraubanschluss
1827114	MCVW 1,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Schraubanschluss
1897539	QC 0,5/16-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 16, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON

►Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten